Komshine | Enabling today. Inspiring tomorrow.

INCLUYE

- Equipo base OTDR TR 600 SM/MM 850/1310/1550
- Batería de larga duración 4400 mAh.
- Transformador alimentador.
- CD con software analizador de trazas.
- Manual de usuario.
- Conectores SC, FC, ST Y LC.
- Bolso de transporte.
- Certificado de calibración.
- Lápiz de tacto para pantallas touch.

OTDR KOMSHINE TR600

El equipo OTDR KOMSHINE TR600 hoy se presenta como el OTDR más conveniente del mercado capaz de medir aplicaciones Monomodo y Multimodo a través de un solo equipo ahorrando costos y tiempo en la medición, diseñado para aplicaciones FTTx. Con este equipo podrá medir pérdidas de canal completo, perdidas en conectores, fusiones, empalmes mecánicos y cualquier evento que pueda existir en el canal de Fibra Óptica.

Podrá localizar eventos o daños en el canal de fibra de forma precisa y sin errores convirtiéndose en el equipo ideal para instalación y mantención de redes de Fibra Óptica.

Equipado con un software totalmente en español de fácil uso, una pantalla extra brillante de 6.5 pulgadas touch y dos interfaces para la extracción de datos generados (USB y tarjeta SD), Además posee un diseño robusto pero Ligero contando con una batería de 10 horas de autonomía convirtiéndolo en el equipo ideal para trabajos en terreno.

CARACTERÍSTICAS

- Longitud de ondas: 850/1300/1550 nm.
- Tipos de Fibras: Monomodo y Multimodo.
- Zona muerta extra corta < 2 m.
- Para mediciones de enlaces ópticos de hasta 180 Km.
- Interfaces USB, posibilidad de conectar memoria USB, impresora o directamente al computador.
- Capacidad de memoria interna mayor a 800 mediciones.
- Capacidad de memoria adicional 1GB más de 6000 mediciones.
- Batería Li-ion recargable de gran capacidad 4400mAh.
- Pantalla LCD TFT táctil a color de 6,5 pulgadas (640 × 480).
- Interface de extracción de datos USB, SD.

Komshine | Enabling today. Inspiring tomorrow.

CARACTERÍSTICAS

Longitud de ondas	850/1300/1550 nm
Diapasón dinámico	23/30/28 dB
Anchura de impulso	5, 20, 40, 80, 160, 320, 640, 1280 ns
Pantalla	LCD TFT táctil a color de 6,5 pulgadas (640 × 480)
Linealidad	± 0.5 dB/dB
Umbral de pérdidas	0.05 dB
Coeficiente de pérdidas de resolución	0.01 dB
Coeficiente de resolución de muestreo	0.125 – 8 m
Punto de muestreo	32 kB
Frecuencia de refresco en tiempo real (típica)	0,2 s
Capacidad de memoria	tarjeta SD (4 GB), > 10 000 grabaciones
Duración de mediciones	a discreción de usuario; 5 seg; 10 seg; 15 ces; 30 seg; 1 min; 2 min; 3 min
Condiciones Ambientales	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C + 50°C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C + 70°C
Humedad relativa	0% - 95% (sin condensación)
Interfaces	
Interfaz óptica	FC/UPC (PC y APC a elegir)
Interfaz de datos	USB, tarjetas SD
Generales	
Alimentación	Batería Li-ion recargable; > 10 horas de trabajo
Dimensiones	150 × 235 × 66 mm
Peso	1,5 kg